TOSHIBA 東芝HIDブラケット器具取扱説明書

保管用

対象機種		BH-12190F,BH-12191C
適合ランプ(別売)	HLーネオルックスランプ	NH75(F)·L
	ネオカラー	NH-150(F)SDL/E26 NHT50~100(F)SD
	水銀ランプ	HF40~100X(·S) H40~100
	チョークレス水銀ランプ	BH(G)F100-110V 160W BH(G)F200-220V 160W
オプション(別売)	CL-110	

※ メタルハライドランプは適合いたしません。

適合ランプについて … 器具としては上記ランプが適合しますが、ご使用にあたっては安定器に適合するものをお選びください。 このたびは東芝HID街路照明器具をお買いあげいただきまして、まことにありがとうございました。

お求めの器具を正しく使っていただくために、この取扱説明書をよくお読みください。

この取扱説明書は同種類の器具と共通になっておりますので、お求めの器具と姿図がちがっている場合があります。

■安全上のご注意

商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損傷を未然に防ぎ、商品を安全に正しく お使いいただくために、重要な内容を記載しています。

■工事店様へ

施工上のご注意

★ 警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

- ●器具の取付は、本体表示並びに取扱説明書に従ってください。取り 付けに不備があると器具落下、感電、火災の原因となります。
- 取り付け

- ●電源線接続の際は、取扱説明書に従ってください。
- ●接続が不完全な場合は、接続不良による発火、火災の原因となります。
- ●安定器の二次側を器具に接続しない状態で電源を印加しますと、2k~6k の高圧パルス電圧が発生し、電線切断面で放電がおこり電線が焼損する 原因となります。
- ●施工時において絶縁体にナイフなどの傷が付いた状態で通電されますと、 2k~6kの高圧パルス電圧で絶縁破壊が生じ電線が焼損する原因となり ます。
- ●ポールの適合径(φ76.3)の板厚t3.2mmのものを使用してください。 器具が取り付けられない又は、落下の原因となります。



●器具を改造したり、部品を変更して使用しないでください。器具落下 感電、火災等の原因となります。



- ●アース工事は電気設備の技術基準に従い確実に行ってください。アース が不完全な場合は、感電の原因となります。[D種(第三種)接地工事]
- ●この器具は、<u>海上や臨海部などの重塩害地域</u>では、使用できません。 早期の錆発生、落下の原因となります。
- ●この器具は、<u>腐食性ガス雰囲気場所</u>には使用しないでください。そのまま使用 しますと、変質、変色、絶縁不良、器具の落下の原因となります。
- ●この器具は、<u>激しい振動、衝撃の加わる場所、橋脚上など常時振動</u> のある場所には使用しないでください。



そのまま施工されますと、器具落下の原因となります。

●この器具は、防湿形ではありませんので、<u>湿気の多い場所</u>には使用しないでください。湿気の侵入による絶縁不良、感電の原因となります。

↑ 注意 この表示を無視して、誤った取扱をすると、人が傷害を負う危険が想定される場合及び物的障害の発生が想定される内容を示します。

- ●器具(安定器、ランブ)の定格電圧と電源電圧(定格± 6%)使用地域の 周波数は、器具の取付の際に必ず御確認ください。間違って使用しますと、 ランブ安定器等の短寿命、火災の原因となります。
- ●<u>周囲温度は一5~35℃</u>以外では使用しないでください。

- ●風速60m/sを越える強風の吹く恐れのある場所では、使用しないでください。
 落下の原因となります。
- ●器具に<u>新雪1mに相当する積雪、氷結のある恐れのある場所</u>では使用 しないでください。(これに相当する場所で使用する場合は、雪、氷の 除去を行う必要があります。)



お客様はお読みになったあと必ず保管してください。

■お客様へ

火災の原因となります。

使用上のご注意

★警告 この表示を無視して、誤った取扱をすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

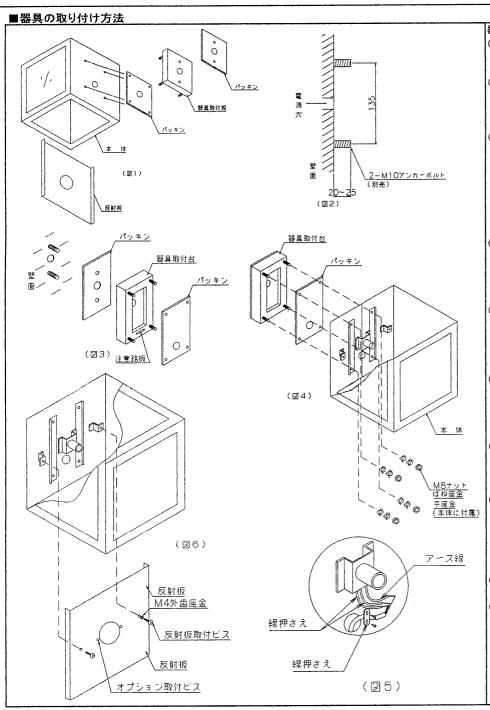
- ●ランプ交換やお手入れの際は、取扱説明書に従ってください。落下、感電、火災の原因になります。
- ●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。電源を入れたままランプ交換を行うと、ランプ始動のためソケットには、2K~6Kの高電圧パルスが発生しており、この高電圧パルスの電撃により墜落事故、感電の原因となります。
- ●ランプ交換の際は、必ず本体並びに取扱説明書通りの種類・ワット(W) 数の<u>適合ランプをご使用ください</u>。
 - 適合ランプ以外を使用しますと、ランプの破損、不点灯、安定器の焼損、器具変形、変色、火災の原因となります。

ランプな地

ランプ交換

⚠ 注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される場合及び物的障害の発生が想定される内容を示します。

- ●点灯中及び消灯直後は<u>ランプ及び器具が高温となっておりますので、</u> <u>手を触れないでください。</u>やけどの原因となります。
- \bigcirc
- ●器具を掃除する際は乾いた布か、水で浸した布をよく絞って拭いてください。
- ●金属部分をクレンザーやたわしで磨かないでください。傷つけたり、 腐食の原因となります。
- 保守
- ●器具を洗剤、薬品等でふいたり殺虫剤をかけないでください。器具の の破損、落下、感電等の原因となります。
- ●<u>この器具の平均的な寿命の目安は、使用条件、環境により異なりまか10年です。</u>定期的に工事店等の専門家による点検を実施してください。
- ●無負荷状態及びランプ不点灯の状態での放置はおやめください。電波障害等が生じる原因となります。
- ●ランプを掃除する際はランプを器具から外して乾いた布で拭いてください。



器具の取付方法

(1) この器具は壁面取付器具です。 壁面以外に取り付けますと、器具の落下、感電、 絶縁不良、火災の原因となります。

(2) 壁面にM10アンカーボルト2本(別売)取り付け及び 電源穴を開けてください。アンカーボルトは壁間より 20~25mmの高さになるよう施工ください。(図2)



(3)器具本体の反射板を取り外し、器具取付台を取り外して ください。付属のパッキンを介してM10アンカーボルト2本 にて注意銘板を下方にして確実時に固定してください。 取り付けに不備があると器具の落下、感電の原因と なります。壁面に凹凸がある場合はパッキンとの隙間に シリコーンコーキングしください。(図3)

(4)器具本体を器具取付台にM8ナット4個、ばね座金4個、 平座金4個を使用し、確実に固定してください。取り付けに 不備があるとランプ布点灯の原因となります。(図5)



(5) 電源線を線押さえの間に通して固定してください。取り付 けに不備があるとランプ不点灯原因となります。(図5)



(8)器異口出し練と電源線を結線し絶縁処理を行ってくだ さい。処理が不完全な場合は絶縁不良、感電の原因と なります。(図5)



(7)アース線を結線してください。結線に不備があると感電の 原因となります。(図5)



(8) 反射板を反射板取付ビス2本にて固定してください。取り 付けはふぞくしてあるM4外歯座金を1枚介して取り付け てください。取り付けに不備があると、感電、ランプ損傷 のとなります。(図6)



(9)オプションパーツ取り付けの場合はオプションパーツの 付属の取扱説明書をご参照ください。

(10)ランプを(別売)取り付けてください。 使用ランプは適合ランプ一覧表を確認してください。 (図6)

■取り付け方向

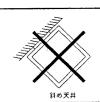
右図のように取り付けますと器具の落下、感電、火災、絶縁不良の 原因となりますので、おやめください。







■修理サービス



■保守・点検のために(施工記録表)ランブ交換などの保守のために、下表の内容をご確認の上、適切な保守用品をお求め下さい。

器 具型番 取付年月日 使用ランプ型番 使用安定器型番 保守作業上の注記

ご使用中または、定期点検において異常が生じたときはお使 いなるのをやめ、電源を切って、お買い上げの販売店(工事店) またはお近くの東芝お客様ご相談センターにご相談してください。 なお、ご相談さる時は器具の形名及びお買い上げ時期を お忘れなくお知らせください。

保証について

・保証期間は、商品のお買い上げ日より1年間です。但し、警告灯器具・HID 器具の安定器(インバータバラスト含む)については4年間です。

・ランプ、点灯管、電池などの消耗品やセード、リモコン送信機は対象外です。 ・24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の

半分の期間とします。

東芝家電修理ご相談センター

※フリーダイヤルは、携帯電話、PHSなど一部ではご利用になれません。

ご転居されたり、ご贈答品などで販売店

修理の相談ができない場合

『東芝家電修理ご相談センター』 新製品などの商品選び、お取扱い、

0120-1048-41(フリーダイヤル)

お手入れ方法などのご相談 『東芝家電ご相談センター』 ・携帯電話、PHSからの利用は

0120-1048-86(フリーダイヤル) 03-3426-1048(有料)

*フリーダイヤルは、携帯電話・PHSなど一部の電話ではご利用になれません。

東芝ライテック株式会社

施設・HID事業部 〒140-8660 東京都品川区南品川2-2-13(南品川JNビル)

(0837)B